

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

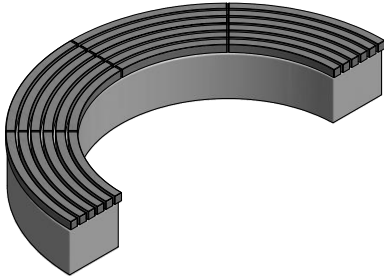
Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

Stand: 01/2017

Sitzbank GERADE als Stadtmöbel von URBANWORKS<sup>®</sup>

Beispiel für eine Ausschreibung mit Leistungsverzeichnis (LV-Positionen)

POS	Menge	Einheit	Leistungsbeschreibung	EP (EUR)	Gesamt (EUR)
01	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe BONN</b>  <b>Radius innen:</b> R1.000 mm, Öffnungswinkel: 180°                      (Banklänge in Mitte: ca. 2.000 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 490 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Optisch massive und geschlossene Unterkonstruktion.  <b>Material Unterbau:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p>Alle Kanten entgratet. Alle Ecken und Kanten rund abgekantet, verschweißt mit geeignetem Schweißdraht und eben verschliffen.</p> <p>Stoßfugen sind so auszubilden, dass kein Schrauben o.ä. zu sehen sind.</p> <p><b>Alternative Edelstahl:</b> Hochwertiger Edelstahl V4A, Werkstoff Nr. 1.4404, Oberfläche Sichtseiten rotex-geschliffen nach Muster)  <b>Alternative Feuerverzinkt:</b> Flachstahl gewalzt, feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461.  <b>Alternative Farbbeschichtet:</b> Edelstahl, die sichtbaren Oberflächen farbbeschichtet nach RAL/ DB ....., Farbe ..... feinstruktur.</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>                      100% Hartholz mit FSC-Zertifikat, Güteklasse 1, astarm, kammergetrocknet mit Restfeuchte unter 20%. Oberfläche allseitig gehobelt und geschliffen, alle Kanten gefast 3x45°. Oberfläche leicht geölt.  <b>Alternative Sitzauflagen:</b>                      (sibirisches) Lärchenholz, RESYSTA<sup>®</sup> oder Stahl mit schwarzem, UV-stabil, hochreißfest, wärmeisolierendem Kunststoff 1-3 mm, so dick beschichtet, dass sich ein angenehmes Sitzserlebnis einstellt.</p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>                      Sitzauflage längs, Querschnitt Sitzauflage 65x65 mm<sup>2</sup>. Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 18 mm.</p>	EP: ..... EUR/Stk	GP : ..... EUR

## Thumm Technologie

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

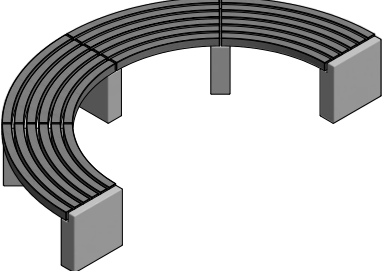
		<p><b>Befestigung Sitzauflagen:</b> Die Sitzauflagen werden von unten mit stabilen einer Querlattung aus Edelstahl verschraubt, so dass von oben keine Befestigungsschrauben sichtbar sind. Schrauben: Senkkopf-Torxschrauben aus Edelstahl (A2) Die komplette vormontierte Sitzauflage wird dann mit Schrauben zwischen den Sitzauflagen auf den Sitzbank Unterbau aufgeschraubt. Alle Schrauben sind in hochwertiger Edelstahl A2 Qualität auszuführen. Die Anschraubfläche für die Querlattung ist vertieft in der Unterkonstruktion anzuordnen, so dass diese optisch in dieser verschwindet.</p> <p><b>Bodenbefestigung: ohne, nur mit Eigengewicht</b> (<i>Korpus wird vor Montage der Sitzauflage mit Kies aufgefüllt</i>), oder <b>Bodenbefestigung mit Laschen</b> zum Anschrauben auf Fundament. Befestigung mit M8-Betondübel (Fischer-Ankerbolzen o. glw.). Erhöhung Bank, so dass Laschen ca. 100 mm unterhalb vom Bodenbelag, so dass der Bodenbelag bis an die Bank geführt werden kann. (<i>oder mit Anker zum Einbetonieren</i>). Einschließlich Streifen-Fundament C20/25 gemäß DIN EN 206-1, LxBxH 65x15x85 cm frostsicher, Einbau bündig zum OKFG, einschließlich Erdarbeiten, überschüssiges Material seitlich einbauen.</p> <p><b>Optional: Schutz vor Vandalismus:</b> Alle zugänglichen Schrauben werden mit Sicherheitsschrauben bestückt, die nur mit Sonderwerkzeug geöffnet werden können. Pro Bank wird jeweils ein Sonderwerkzeug mitgeliefert.</p> <p><b>Option Seitenlehnen: ohne, oder</b> Seitenlehne beidseitig (oder einseitig), Position: eingerückt, mit je 100 mm Abstand zur Stirnseite. <b>Seitenlehne Typ SL16:</b> In der Sitzfläche befestigter runder Bügel aus Edelstahlrohr ø48 mm, geschliffen, oder <b>Seitenlehne Typ SL17:</b> Stirnseitig befestigter runder Bügel aus Edelstahlrohr ø48 mm, geschliffen, oder <b>Seitenlehne Typ SL29:</b> Seitenlehne aus Edelstahl, oval flach mit Holz (Material wie Sitzauflage) belegt, Querschnitt 65x30 mm<sup>2</sup></p> <p><b>Option Rückenlehne: ohne, oder</b> Mit Rückenlehne, gerade, Position: Beginn Winkel 1 und Ende Winkel 2 Orientierung im Uhrzeigersinn. <b>Rückenlehne Typ RL14:</b> Rückenlehne mit Querschnitt 130x65 mm<sup>2</sup>, Höhe ca. 350 mm, Anlehnwinkel ca. 20°. Material wie Sitzauflage, oder</p> <p><b>Einbau und Aufbau</b> Standfest, höhen-, lot- und fluchtgerecht versetzen. Einschließlich aller Neben- und Anpassarbeiten.</p> <p><b>Lieferung</b> frei Baustelle als vorgefertigtes Element.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b> URBANWORKS® Thumm Technologie GmbH In der Au 14 72622 Nürtingen Tel. +49 (70 22) 9276 0 Fax +49 (70 22) 9276 50 <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a> <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>		
--	--	--	--	--

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

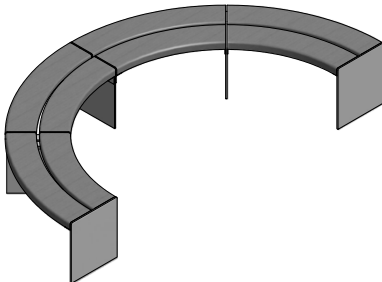
02	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe ESSEN</b>  <b>Radius innen:</b> R1.000 mm, Öffnungswinkel: 180°          (Banklänge in Mitte: ca. 2.000 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 490 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Stabile Seitenwangen mit Aussparungen für Sitzauflagen. Breite Seitenwange: 130 mm.</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>          100% Hartholz mit FSC-Zertifikat  <b>Alternative Sitzauflagen:</b>  <i>(sibirisches) Lärchenholz oder Stahl mit schwarzem, UV-stabil, hochreißfest, wärmeisolierendem Kunststoff 1-3 mm, so dick beschichtet, dass sich ein angenehmes Sitzerlebnis einstellt.</i></p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>          Sitzauflage LÄNGS, Querschnitt Sitzauflage 65x65 mm<sup>2</sup>. Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 18 mm.</p> <p>Optionen und Ausschreibungstexte siehe Pos 01.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          URBANWORKS<sup>®</sup>          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50  <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a>  <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP :..... EUR
----	---	-------	---	----------------------	------------------

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

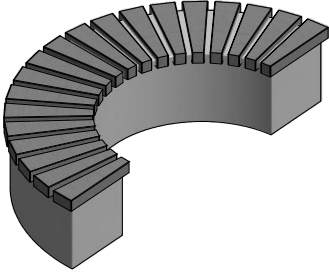
03	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe FÜSSEN</b>  <b>Radius innen:</b> R1.000 mm, Öffnungswinkel: 180°          (Banklänge in Mitte: ca. 2.000 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 450 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Einfache Seitenwange, Breite 15 mm, für einfachstes, minimalistisches Design.</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>          Edelstahl mit schwarzem, UV-stabil, hochreißfest, wärmeisolierendem Kunststoff 1-3 mm, so dick beschichtet, dass sich ein angenehmes Sitzerlebnis einstellt.</p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>          Sitzauflage 2-teilig, Höhe 65 mm, Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 18 mm.</p> <p>Optionen und Ausschreibungstexte siehe Pos 01.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          URBANWORKS<sup>®</sup>          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50  <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a>  <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP :..... EUR
----	---	-------	---	----------------------	------------------

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

04	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe AMBERG</b>  <b>Radius innen:</b> R1.000 mm, Öffnungswinkel: 180°          (Banklänge in Mitte: ca. 2.000 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 450 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Optisch massive und geschlossene Unterkonstruktion.</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>          Edelstahl mit schwarzem, UV-stabil, hochreißfest, wärmeisolierendem Kunststoff 1-3 mm, so dick beschichtet, dass sich ein angenehmes Sitzerlebnis einstellt.</p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>          Trapezförmige Sitzauflage. Höhe 65 mm, Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 18 mm.</p> <p>Optionen und Ausschreibungstexte siehe Pos 01.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          URBANWORKS®          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50  <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a>  <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	<p>EP: ..... EUR/Stk</p>	<p>GP ::..... EUR</p>
----	---	-------	---	------------------------------	---------------------------

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

05	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe HALLE</b>  <b>Radius innen:</b> R2.000 mm, <b>Öffnungswinkel:</b> 180°          (Banklänge in Mitte: ca. 6.900 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 400 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Optisch massive und geschlossene Unterkonstruktion.</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>          100% Hartholz mit FSC-Zertifikat  <b>Alternative Sitzauflagen:</b>  <i>(sibirisches) Lärchenholz oder Stahl mit schwarzem, UV-stabil, hochreißfest, wärmeisolierendem Kunststoff 1-3 mm, so dick beschichtet, dass sich ein angenehmes Sitzerlebnis einstellt.</i></p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>          Sitzauflage QUER, Querschnitt Sitzauflage 65x65 mm<sup>2</sup>. Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 18 mm. <i>Alternativ Querschnitt 130x65 mm<sup>2</sup>.</i></p> <p>Optionen und Ausschreibungstexte siehe Pos 01.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          URBANWORKS®          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50  <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a>  <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP :..... EUR
----	---	-------	---	----------------------	------------------

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

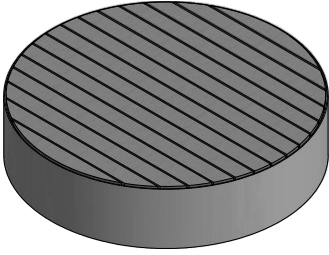
06	2	Stück	<p><b>Sitzbank als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitzbank Baureihe KOBLENZ</b>  <b>Radius innen:</b> R1.100 mm, Öffnungswinkel: 180°          (Banklänge in Mitte: ca. 4.000 mm)  <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm  <b>Sitztiefe:</b> 400 mm</p> <p><b>Unterbau:</b> Optisch massive und geschlossene Unterkonstruktion, konisch geformt, für erhöhte Fußfreiheit und integrierter konischer Rückenlehne. Höhe Rückenlehen ca. 350 mm</p> <p><b>Sitzauflage:</b>  <b>Material Sitzauflagen:</b>          100% Hartholz mit FSC-Zertifikat  <b>Alternative Sitzauflagen:</b>          (sibirisches) Lärchenholz</p> <p><b>Querschnitt Sitzauflagen:</b>          Sitzauflage LÄNGS, Querschnitt Sitzauflage 40x125 mm<sup>2</sup>. Abstand zwischen den Sitzauflagen ca. 15 mm.</p> <p><b>Optional Rückenlehne:</b>          Rückenlehne mit Material und Querschnitt wie Sitzbankauflage längs oder quer.          (Hinweis: Rückenlehne „längs“ ist sehr aufwendig, da jedes Element aus einem Holzblock per freiformfräsen hergestellt werden muss.)</p> <p>Optionen und Ausschreibungstexte siehe Pos 01.</p> <p>Ausführung nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          URBANWORKS®          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50  <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a>  <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP :..... EUR
----	---	-------	---	----------------------	------------------

**Thumm Technologie**

In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50

[info@urbanworks.de](mailto:info@urbanworks.de)  
[www.urbanworks.de](http://www.urbanworks.de)

POS	Menge	Einheit	Leistungsbeschreibung	EP (EUR)	Gesamt (EUR)
07	2	Stück	<p><b>Sitz- und Liegeinsel als Stadtmöbel</b></p>  <p><b>Sitz- und Liegeinsel RÜGEN</b> Runde Sitzbank mit Holzauflagen belegt.</p> <p><b>Durchmesser:</b> ø1.900 mm <b>Sitzhöhe:</b> 475 mm</p> <p><b>Material Unterbau:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p>Alle Kanten entgratet.</p> <p><b>Alternative Edelstahl:</b> Hochwertiger Edelstahl V4A, Werkstoff Nr. 1.4404, Oberfläche Sichtseiten rotex-geschliffen nach Muster</p> <p><b>Alternative farbbeschichtet:</b> Edelstahl, sichtbare Oberflächen nach RAL/ DB ....., Farbe ..... feinstruktur farbbeschichtet.</p> <p><b>Material Sitzauflagen:</b> Thermoesche 25x120 mm<sup>2</sup> gebeizt. Sitzauflagen von unten verschraubt. Schrauben sind in hochwertiger Edelstahl A2 Qualität auszuführen.</p> <p><b>Optional Material Sitzauflagen:</b> RESYSTA<sup>®</sup>. Sitzauflagen von unten verschraubt. Schrauben sind in hochwertiger Edelstahl A2 Qualität auszuführen.</p> <p><b>Lieferung</b> als vorgefertigtes Element. <b>Ausführung</b> nach freigegebener Werkstattzeichnung</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b> URBANWORKS<sup>®</sup> Thumm Technologie GmbH In der Au 14 72622 Nürtingen Tel. +49 (70 22) 9276 0 Fax +49 (70 22) 9276 50 <a href="http://www.urbanworks.de">www.urbanworks.de</a> <a href="mailto:info@urbanworks.de">info@urbanworks.de</a></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP :..... EUR